

EM150203

Światła LED • Światła maszyny

Oświetlenie maszynowe LED, 90x15x8mm, światło białe, 1.45W, 5200K, 23-25V DC, kabel 2m, IP67, aluminium + obudowa PU



/ Duży kąt wiązki

Termiczne zabezpieczenie przed przeciążeniem Kompaktowa konstrukcja

Oświetlenie LED jest potrzebne w niemal każdym sektorze przemysłowym. Oświetlenie dostosowane do danego miejsca pracy zapewnia lepszą widoczność, poprawia jakość produkcji, zwiększa bezpieczeństwo pracy, a także pomaga obniżyć koszty energii. Długa żywotność, która jest niezależna od cykli przełączania, zmniejsza koszty konserwacji i zwiększa dostępność. Lamy LED są wykorzystywane do oświetlania stanowisk pracy, obszarów roboczych maszyn, szaf sterowniczych i wielu innych obszarów zastosowań.

Właściwości elektryczne

Projekt połączenia elektrycznego	Kable
Znamionowy prąd roboczy	60mA
Wydajność	1,45W
Strumień świetlny	200lm
Napięcie robocze (DC)	22,8 - 25,2V
ardSOCA_ElektrischerAnschluss	Kabel 2m

Właściwości mechaniczne

Projekt	Prostopadłościan
Szerokość	15mm
Szerokość pola świetlnego	11mm
Wysokość	8mm
Długość kabla	2m
Temperatura przechowywania	0 - 40°C
Długość	90mm
Długość pola świetlnego	68mm
Klasa ochrony (IP)	IP67
Zachowanie podczas rozpraszania przedniej szyby	rozproszony
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał osłony kabla	Tworzywo sztuczne (PVC)
Materiał szyby przedniej	Zalewanie PUR
Temperatura otoczenia	0 - 40°C
ardSOCA_Abmessungen	90x15x8mm

Właściwości optyczne

Luminancja przy odległości 500 mm	150lx
Natężenie oświetlenia w środku (odległość 1 m)	40lx
Temperatura barwowa	5200K
Źródło światła	LED
Rodzaj światła	Białe światło
Kąt otwarcia	120°

Klasyfikacja

ETIM 8

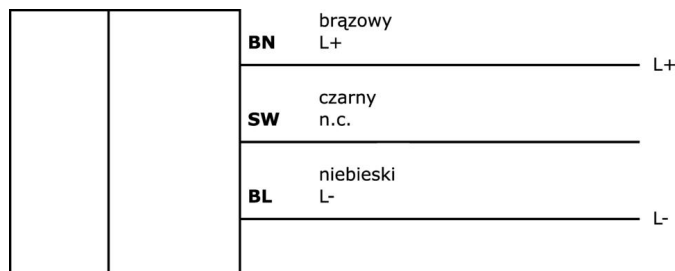
Więcej informacji

Grupa produktów IPF	190 Oświetlenie maszyny
Wymiary opakowania	149 x 124 x 28 mm
Masa brutto	109 g
Numer taryfy celnej	94054239
Numer WEEE	40951076
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

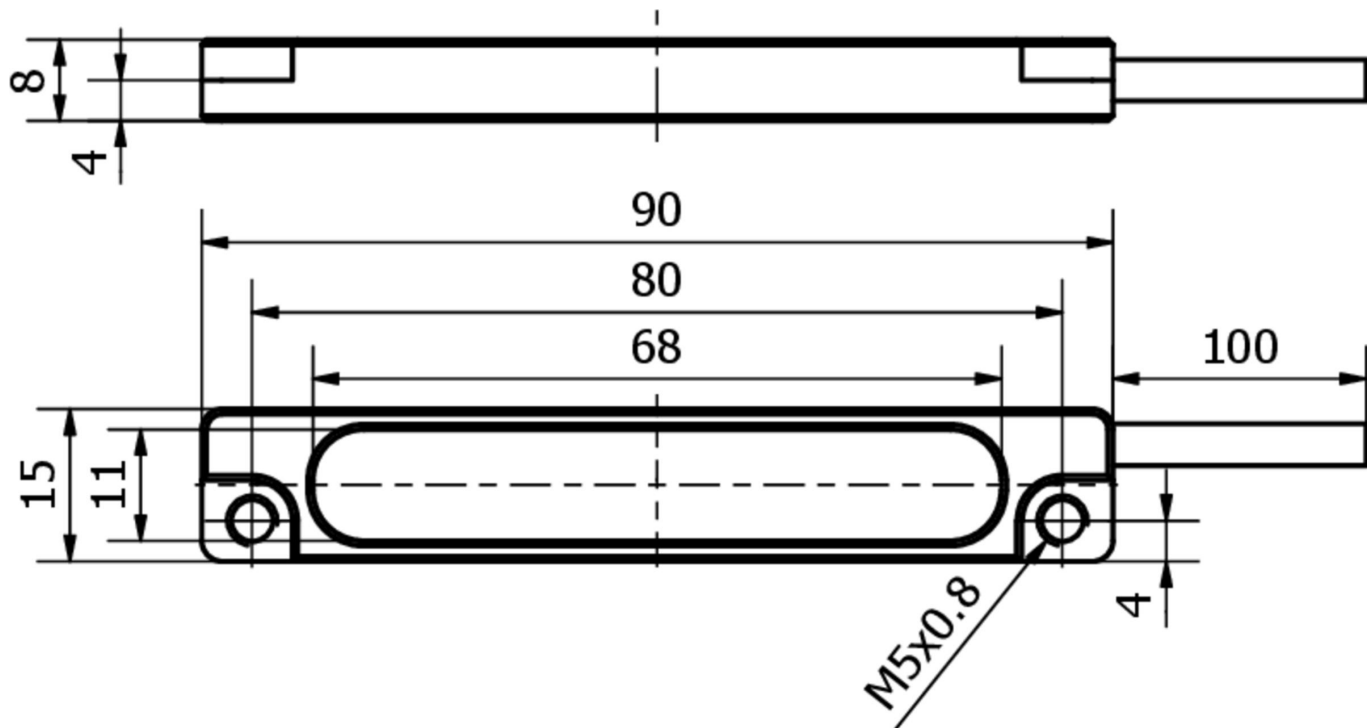
Ważne uwagi

- / Ten artykuł nie jest przeznaczony do użytku w środowiskach zawierających olej i środki chłodząco-smarujące!
- / Ten artykuł nie nadaje się do zastosowań z chipami!

Schemat połączeń

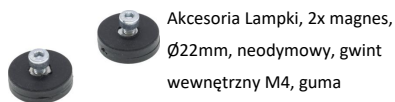


Rysunek wymiarowy



Fragment programu akcesoriów

AE000031



Akcesoria Lampki, 2x magnes, Ø22mm, neodymowy, gwint wewnętrzny M4, guma

VK003076



Wtyczka kablowa, kątowna, do samodzielnego montażu, połączenie lutowane, 4A, 60V, -40-85°C, wtyczka M8 3-stykowa, IP67, mosiądz

VK003078



Złącze kablowe, proste, do samodzielnego montażu, połączenie lutowane, Ø3.5-5mm, 4A, 60V, -40-85°C, wtyk M8 3-pin, IP67, mosiądz

VK003026



Złącze kablowe, kątowne, do samodzielnego montażu, połączenie śrubowe, Ø3-6.5mm, 4A, 240V, -25-90°C, wtyk M12 4-pin, IP67, PBT

VK003028



Złącze kablowe, proste, do samodzielnego montażu, połączenie śrubowe, Ø3-6.5mm, 4A, 240V, -25-90°C, wtyk M12 4-stykowy, IP67, PBT

VK003027



Złącze kablowe, kątowne, do samodzielnego montażu, połączenie śrubowe, Ø3-6.5mm, 4A, 60V, -25-90°C, wtyk M12 5-pin, IP67, PBT

VK003029



Złącze kablowe, proste, do samodzielnego montażu, połączenie śrubowe, Ø3-6.5mm, 4A, 60V, -25-90°C, wtyk M12 5-pin, IP67, PBT

NG400501



Zasilacz DC, 1-fazowy, 125x114x40mm, 24-28V, 5A, 90-264V AC 50Hz, 90-264V AC 60Hz, 127-370V DC, złącze śrubowe, IP20, aluminium, stabilizowane, taktowane napięcie wyjściowe

Więcej akcesoriów można znaleźć na naszej stronie internetowej

Instalacja

Instalacja może być przeprowadzona wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka!

Usuwanie odpadów**Instrukcje bezpieczeństwa**

- / Przed uruchomieniem należy upewnić się, że przestrzegane są wszystkie instrukcje bezpieczeństwa zawarte w dokumentacji produktu.
- / Korzystanie z tych produktów jest zabronione, jeśli mają one bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo osobiste.
- / Systemy oświetlenia LED mogą generować bardzo intensywne promieniowanie, które może uszkodzić oczy w przypadku niewłaściwego użytkowania. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub podłączeniem.